Index of Claims

	Ap	pli	cat	tion	/Cont	rol	No.
--	----	-----	-----	------	-------	-----	-----

09/885,285

Examiner

Gordon J. Stock

Applicant(s)/Patent under Reexamination

MERKEL ET AL.

Art Unit

2877

	√	Rejected
ĺ	=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
	Interference

Α	Appeal
0	Objected

Cla	aim	Date						Claim Date							[Claim Date							•											
	-												- -			Π					ļ				_									
Final	Original	1/3/05		١								Final	Originat			- 1		-			1		I	Final	Original									1
iĒ	<u>`</u> E	13	ı	-		- 1						ίΞ	Ę									-	- 1	ίĒ	اخ							l	-	- 1
	0]							_										ı		1								_	
	J				\Box								51										[101									
	1												52												102						Ш		_	
	5												53				_				\perp	_	ļ		103								_	_
1	4	=	\Box		_				Ш				54			_	_	\perp	_	_	_	_	ļ		104								_	_
2	5	=	_	_	_								55	Ш		_					_	_	ļ		105		_					_	_	_
3	6	=	_		_								56	_			_	_	_	_	_				106									-4
4	7	=		_	_	_		_					57	_				_	_		4	_	- 1		107	_						_	\dashv	4
5	8	=		_		_		_		_			58			\dashv		4		-		_	-		108					_			\dashv	\dashv
6	9	=	_	\dashv		_				_			59	Ш		_	<u>.</u>		_	4	-		- }		109								\dashv	-
7_	10	=		_	_	\dashv	Ш		<u> </u>				60					_	_	-	-	_	- }		110				-				\dashv	
8	11	=	\Box							-			61	Ш	\perp	-			-	-	\dashv	\dashv	ŀ		111						H		-	ᅱ
	12	$\vdash \vdash$		_			_		\vdash	\dashv			62	Н		\dashv	_	_	\dashv		\dashv	_	ł		112	-	-	 	\vdash	_	Н	-		
<u> </u>	13	\sqcup		_				_	Н	-			63	\vdash							\dashv	\dashv	ļ		113	-	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash			\dashv
<u> </u>	14 15 16 17	Н	\square	_	_				\vdash				64 65	-								\dashv	-		114 115		-		\vdash		Н			\dashv
<u> </u>	115	Н	\dashv	-	\dashv		_						66	-	_						+	\dashv	1		116						_			ᅱ
	10	\vdash	\dashv	-	\dashv	-			\vdash	\vdash			66 67						\dashv		-	\dashv			117		\vdash		\vdash		\vdash			\dashv
	18	Н			-		_		Н	_			68						-	\dashv	\dashv	-	H		118	_	H		\vdash		-		\dashv	\dashv
	19	-		-	-				-				69	_				\dashv	\dashv	\dashv	-	\dashv	ŀ		119	-			H				\dashv	
\vdash	20		-				\vdash		Н				70	-	-			\dashv	-	+	-	\dashv	H		120		_	-		-			\dashv	-
├─	21	\vdash	-	-	-				\vdash				71	-	_			\dashv	\dashv	\dashv	-	\dashv	ŀ		121	-	-		-				+	
├	22	\vdash	\vdash	-					\vdash				72		_			\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	ł		122	-	-	\vdash					\dashv	—
\vdash	23	-	-	-1				-	-				73	-	_			_	-	\dashv	\dashv	\dashv	ŀ		123		_	\vdash					-	
<u> </u>	24	Н	\dashv	_		-			Н	_			74		-			-	-	+	-+	\dashv	ŀ		124		_	├──	-				-	
<u> </u>	25	Н	\dashv						Н				75					-	-	\dashv	\dashv	-1			125	\vdash		_		-			- †	-
\vdash	26	┝╌┤	-						Н	-			76	-				\dashv	十	\dashv	-	\dashv	ł		126			 					_	\neg
\vdash	27	\vdash											77					\dashv	_	7		\dashv			127								\neg	\neg
-	28	\vdash											78					\neg	7	1	_	\neg	Ì		128		_						_	\neg
	29	П	\neg						П				79					\neg	\neg		T	\exists	Ì		129									\neg
	30	\vdash							П				80						\neg	T	T	7	- 1		130								コ	ヿ
<u> </u>	31	\Box											81										j		131								\Box	_
	32	П				-			П				82						\neg	\neg	\neg	\neg	į		132									\neg
	33	П											83										İ		133									
	34												84												134									\Box
	35												85							\Box			1		135									
	36												86						\Box	\Box			1		136	\Box						Ш		
	37												87]	\Box		\Box	\Box				137									
	38	\Box							\Box				88	L					[_[138	_		<u> </u>				Ш		Ш
	39										[89]		[İ		139	<u></u>					<u></u>			\Box
	40												90	L]		_[140			L.		_	_	Ш	_	\square
	41						Ш		Ш				91	<u> </u>					_	\perp					141	<u> </u>	<u> </u>		_	_		\sqcup		ᅵ
	42		Ш			Ш		<u> </u>		_			92	L	Ц.	Ш		\sqcup	_		_				142	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	ļ	Ш		\dashv
	43	\Box	\square	_	Щ	Ш		_	Щ				93	<u> </u>		Ш						_	J		143	L_		ļ	<u> </u>	_				
	44	Щ			Ш	\square			Ш				94	ļ		Ш	\Box		_		_	_	ļ		144	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			_	Ш	ᆜ	\square
<u> </u>	45	\perp			Ш	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ				95	\perp		Ш	_		_	_		_		<u> </u>	145	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	_		\dashv	Щ
	46	\sqcup	\Box		$ \bot $		ļ	<u> </u>	Щ				96	<u>L</u>	L	Ш		_				_		<u> </u>	146		<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u> _		\dashv	
	47	L	\sqcup		\sqcup			<u> </u>					97	 	ļ			$\vdash \dashv$		_	_	_			147		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_			
	48		\vdash			\vdash	<u> </u> -	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			98	├-	<u> </u>	Щ		$\vdash \dashv$		_	_	_			148	 	\vdash	├		-		$\vdash\dashv$	\dashv	Н
	49	-	\vdash	_	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			99	-		Ш	-			_	_	_		ļ	149	 	 	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>		 	\vdash
L	50											L	100	l .	١		L J	l_	- 1	- 1					150		l	L		ĺ				لـــا